

Bewährte Systeme auf der GaLaBau

Dauerhaft sicher: Gutjahr-Drainagen schützen hochwertige Außenbeläge – seit mehr als 30 Jahren

Bickenbach/Bergstraße – Nürnberg, 12. September 2022. Geschmackvoller Naturstein, große Formate: Auf Terrassen und Außentritten liegen hochwertige Beläge weiterhin im Trend. Doch gerade die müssen auf nicht-versickerungsfähigen Untergründen wie Betonplatten oder Abdichtungen besonders vor Schäden geschützt werden – etwa mit den echten „Klassikern“ von Gutjahr. Der Erfinder der kapillarpassiven Flächendrainagen zeigt auf der GaLaBau, wie Natur- und Betonwerkstein im Außenbereich sicher ausgeführt werden können.

Natur- und Betonwerksteinbeläge reagieren empfindlich auf Staufeuchte in der Belagskonstruktion. Auch die Verlegung auf Drainmörtel – von den Fachverbänden empfohlen – bietet hierfür keinen ausreichenden Schutz. „Drainmörtel entwässert vor allem vertikal. Für dauerhafte Schadensfreiheit benötigt man jedoch zusätzlich auch eine schnelle horizontale Entwässerung“, sagt Gutjahr-Geschäftsführer Ralph Johann.

Untersuchungen zeigen zudem, dass Drainmörtel – ebenso wie beispielsweise Kies oder Splitt – kapillaraktiv sind. Dadurch wandert Stauwasser auf der Abdichtung, zum Beispiel an Überlappungsstößen von Abdichtungsbahnen, zurück an die Belagsoberfläche und verursacht Ausblühungen und Feuchtflecken. Das heißt: Eine zusätzliche kapillarpassive Schicht ist notwendig, um diese Schäden zu verhindern. „Die Gutjahr-Flächendrainagen leisten beides: Sie entwässern schnell und sicher horizontal und dienen gleichzeitig als kapillarpassive Schicht“, erklärt Johann. „Außerdem sind sie gleichzeitig auch Schutzlage. Dadurch spart man sich die bei Bahnenabdichtungen häufig eingesetzten Gummischrotmatten.“

AquaDrain EK: für die gebundene Bauweise

AquaDrain EK ist eine spezielle Flächendrainage für die feste Verlegung von Keramik, Natur- oder Betonwerkstein zusammen mit Drainmörtel. Das durch die Fugen eindringende Wasser wird mit diesem System schnell nach außen geleitet. Das verhindert Schäden – und das dauerhaft. Dafür stützt AquaDrain EK den Belag komplett auf. So bilden die Drainkanäle einen Hohlraum, Wasser kann schneller und effektiver

abfließen. Gleichzeitig trocknet der Belag durch die Hinterlüftung schneller ab. Eine weitere Besonderheit des innovativen Systems ist das Gittergewebe. Es bleibt langfristig wasserdurchlässig. Das heißt, es setzt sich auch nicht durch die löslichen Kalke im Drainmörtel zu. Diese Langzeittauglichkeit hat die MPA Darmstadt geprüft. Fachbetrieben bietet Gutjahr sechs Jahre Gewährleistung auf das System.

AquaDrain T+: für die Verlegung auf Kies oder Splitt

Das Problem der schlechten Wasserabführung auf der Abdichtungsebene betrifft auch die lose Verlegung von Belägen aus Natur- oder Betonwerkstein auf Kies oder Splitt. Gleichzeitig versotten bei der losen Verlegung schnell die Fugen – der feuchte Kies oder Splitt ist für Unkraut ein idealer Nährboden. Die Drainmatte AquaDrain T+ von Gutjahr sorgt für sichere Wasserabführung – die Entwässerung ist bis zu 13mal effektiver als die von Kies oder Splitt. Durch das große Hohlraumvolumen von AquaDrain T+ trocknen die Beläge zudem deutlich schneller ab.

Schadensfreie Außentreppen mit AquaDrain SD

Da Außentreppen denselben Witterungsbedingungen ausgesetzt sind wie Balkone und Terrassen, müssen die Beläge hier ebenfalls geschützt werden. Für diesen Einsatzbereich hat Gutjahr AquaDrain SD entwickelt, ein Stufendrainage aus vorgeformten Winkелеlementen, das sich leicht verarbeiten lässt. Ein Wasserleitstreifen als seitlicher Abschluss ergänzt das System. Das verhindert Kalkfahnen an Treppenwangen, die durch seitlich austretendes Sickerwasser entstehen.

Über Gutjahr

Gutjahr Systemtechnik mit Sitz in Bickenbach/Bergstraße (Hessen) entwickelt seit mehr als 30 Jahren Komplettlösungen für die sichere Entwässerung, Entlüftung und Entkopplung von Belägen – auf Balkonen, Terrassen und Außentreppen ebenso wie im Innenbereich. Herzstück der Systeme sind Drainage- und Entkopplungsmatten. Passende Drainroste, Randprofile und Rinnen sowie Abdichtungen und Mörtelsysteme ergänzen die Produktpalette. Mittlerweile werden die Produkte von Gutjahr in 26 Ländern weltweit eingesetzt, darunter neben zahlreichen europäischen Ländern auch die USA, Kanada, Australien und Neuseeland. Zudem hat das Unternehmen bereits mehrere Innovationspreise erhalten. Seit 2014 gehört Gutjahr zur Ardex-Gruppe.

Presseanfragen bitte an:

Arts & Others, Anja Kassubek, Daimlerstraße 12, D-61352 Bad Homburg
Tel. 06172/9022-131, a.kassubek@arts-others.de